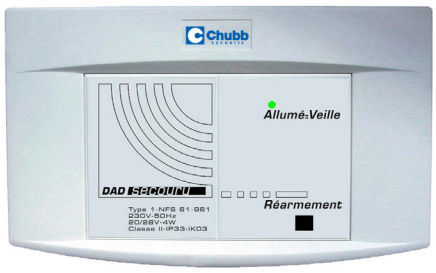
D.A.D. SECOURU

Article	Description	Fiche
 PH300111.JPG	**D.A.D. SECOURU** SYSTEME Le Détecteur Autonome Déclencheur secouru permet d'assurer la mise en sécurité d'un même local ou d'un même volume grâce à la commande directe d'organes asservis (3 au maximum). *Note* : un organe asservi peut être un maintien magnétique d'une PCF ou deux maintiens magnétiques dans le cas d'une PCF à double battant. Cette commande peut être lancée par l'intermédiaire d'une détection automatique ou d'un déclenchement manuel. CONFORMITE AUX NORMES Certifié sous le numéro : D.A.D. 021 A0. Le D.A.D. SECOURU est conforme à la norme NFS 61961. PRESENTATION ET CARACTERISTIQUES GENERALES • Couleur : Blanc. • Dimension (L×H×P) : 300 x 185 x 65 mm. • Poids : 2,4 kg. • Alimentation : 230 VAC (+10% -15%) - 50Hz. • Tension de fonctionnement : 20 VDC à 28 VDC. • Indice de protection : - IP 33. - IK 03. • Classe de protection contre les chocs électriques : classe II. • Protection par fusible : - F1= F250mA L 250V AC (secteur). - F2= F250mA L 250V AC (sortie DAS). - F3= F250mA L 250V AC (batteries). • Batteries (x2) : 12V DC / 1,2 Ah. • Autonomie : 4 heures en veille. • 1 entrée déclencheurs manuels : 2 DM max. • 1 entrée détecteurs automatiques : 2 détecteurs de même technologie (Optique ou Ionique) max. • 1 entrée boucle de réarmement externe. • 1 relais répétition de commande : 1 RTC, 125 VCC ou 125 VAC, 2A. • 1 sortie organes asservis : 3 organes au maximum avec une puissance totale maximale de 4 W. • Température d'utilisation : -10°C à +50°C. FONCTION Lors d'une alarme feu, assurer la commande directe de la sortie organes asservis. Cette commande à sécurité positive peut-être : • la fermeture d'une porte coupe-feu (simple ou double battant), • le déclenchement d'un organe de désenfumage, • l'ouverture d'un exutoire de fumée, • la fermeture de clapets ou de volets dans une gaine de conditionnement d'air, • le déverrouillage de portes d'issues de secours…	

Article	Description	Fiche
	MODULARITES ET CONFIGURATIONS MAXIMALES • 1 D.A.D. secouru (1 boîtier composé de toute l'électronique et de 2 batteries). • 2 déclencheurs manuels. • 2 détecteurs automatiques de même technologie. • 3 organes asservis utilisant une puissance totale de 4 W maxi. • 2 A / 150 VCC ou 150 VAC au maximum par le relais répétition de commande (pouvoir maximum de coupure : 60W). MODULARITES ET CONFIGURATION MINIMALE • 1 DAD secouru. • 1 détecteur automatique. • 1 organe asservi. RACCORDEMENT • Alimentation secteur : - Câble 3 x 1.5 mm². - Type : FR-NO5-VV-U. - Longueur : 100 m au maximum. • Organes asservis : - Câble 2 x 1.5 mm². - Type : FR-NO5-VV-U. - Longueur : 400 m au maximum. • Déclencheur manuel : - Câble 1 paire 9/10. - Type : SYT1. - Longueur : 300 m au maximum. • Détecteur automatique : - Câble 1 paire 9/10^{e}. - Type : SYT1. - Longueur : 300 m au maximum. CONSTITUTION	
446.300.035A	L'emballage comprend : • 1 D.A.D. SECOURU, • 1 manuel d'installation.	
446.300.036A	Le kit comprend dans un même emballage : • 1 D.A.D. SECOURU, • 1 détecteur SO13, • 1 socle S3, • 1 déclencheur manuel WR2001/SR, • 1 manuel d'installation.	
446.300.037A	Le kit comprend dans un même emballage : • 1 D.A.D. SECOURU, • 2 détecteurs SO13, • 2 socles S3, • 1 déclencheur manuel WR2001/SR, • 1 manuel d'installation.	

D.A.D. SECOURU

Article	Description	Fiche
MATERIELS ASSOCIES		
ORGANES NON CERTIFIABLES		
427.200.212	Déclencheur manuel WR2001/SR	5/07-02
427.200.213	Déclencheur manuel WR2001/SR/F	5/07-03
427.200.214	Déclencheur manuel WR2001/SR/C/F	5/07-04
427.200.218	Déclencheur manuel WR2001/SR/C	5/07-05
ORGANES CERTIFIABLES		
440.100.003	Détecteur optique de fumée SO3	4/07-01
440.100.013	Détecteur ionique de fumée SO13	4/08-01
440.100.023	Détecteur thermovélocimétrique SO23	4/09-01
440.100.033	Détecteur thermostatique SO33	4/10-01
440.100.030	Socle S3	4/11-01
ARTICLES S.A.V.		
CE00315	Carte D.A.D.	